# 製品安全データシート

販売者情報 会社 LECO ジャパン合同会社

住所 〒105-0014

東京都港区芝2丁目13番4号

住友不動産芝ビル4号館

担当 MSDS 担当者

電話番号 (03) 6891-5800 FAX 番号 (03) 6891-5801

製造者情報 会社 LECO Corporation

住所 3000 Lakeview

St. Joseph, Michigan 49085, U.S.A.

整理番号 01820 作成: 平成 13 年 10 月 30 日

改訂: 平成 24 年 6 月 22 日

製品名(化学名、商品名等) LECO-DRY

レコ・ドライ

物質の特定

単一製品・混合物の区別 : 単一製品

化学名 : フラックス焼成珪藻土

成分および含有量(wt%) : 100

化学式又は構造式 : 不確定

官報公示整理番号 化審法

安衛法 : 通知対象物質 (312;シリカ)

PRTR 法 : 対象外

CAS No.: 68855-54-9国連分類及び国連番号: 該当しない。

\*フラックス焼成珪藻土(本製品は最高54%の結晶性シリカ含有)

CASN<sub>0</sub>. 14464-64-1 クリストバル石 <50% CASN<sub>0</sub>. 14808-60-7 石英 <4%

# 危険・有害性の分類

〔結晶性シリカ〕

分類の名称

: GHS 分類

1	II .	1
	健康に対する有害性	
分 類 対 象 外	急性毒性(経口)	分 類 できない
分 類 対 象 外	急性毒性(経皮)	分 類 できない
分 類 対 象 外	急 性 毒 性 ( 吸 入 : ガス )	分類対象外
分類対象外	急 性 毒 性 ( 吸 入 : 蒸 気 )	分類対象外
分類対象外	急 性 毒 性 ( 吸 入:粉じん)	分 類 できない
分類対象外	急 性 毒 性 ( 吸 入 : ミスト)	分類対象外
区分外	皮 膚 腐 食 性・刺 激 性	分 類 できない
分類対象外	眼に対する重篤な損傷・眼刺激性	分 類 できない
分類対象外	呼吸器感作性	分 類 できない
区分外	皮膚感作性	分 類 できない
区分外	生 殖 細 胞 変 異 原 性	区分外
区分外	発 がん性	区分 1A
分類対象外	生殖毒性	分 類 できない
分 類 できない	特 定 標 的 臓 器 · 全 身 毒 性	区分 1(呼吸器系)
	(単回ばく露)	
分類対象外	特 定 標 的 臓 器 · 全 身 毒 性	区分 1(呼吸器系、
	(反復ばく露)	腎 臓 )
分 類 できない	吸 引 性 呼 吸 器 有 害 性	分 類 できない
	環境に対する有害性	
	水生環境急性有害性	分 類 できない
	水生環境慢性有害性	分 類 できない
	分類類類類別別類類別別別類類類別別類類別別別類類別別別類別別別別別別別別別別	分類対象外 急性毒性(経皮) 急性毒性(経皮) 急性毒性(吸入:ガス) 急性毒性(吸入:蒸気) 分類対象外 急性毒性(吸入:蒸気) 分類対象外 急性毒性(吸入:素気) 分類対象外 急性毒性(吸入:ミスト) 皮膚腐食性・刺激性 分類対象外 眼に対する重篤な損傷・眼刺激性 の分外 皮膚感作性 区分外 生殖細胞変異原性 区分外 生殖細胞変異原性 区分外 生殖細胞変異原性 (単回ばく露) 分類対象外 特定標的臓器・全身毒性 (反復ばく露) 分類できない 特定標的臓器・全身毒性 (反復ばく露) 分類できない 吸引性呼吸器有害性 環境に対する有害性 水生環境急性有害性

シンポル	
注意喚起語:	危険
危険有害性情報:	発 がんのおそれ
	呼吸器系の障害

	長期又は反復ばく露による呼吸器系、腎臓の障害
注意書き:	【安全対策】
	使用前に取扱説明書を入手すること。
	すべての安全注意を読み理解するまで取扱わないこと。
	必要に応じて個人用保護具や換気装置を使用し、ばく露を
	避けること。
	粉じん、ヒュームを吸入しないこと。
	この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。
	取扱い後はよく手を洗うこと。
	【応急措置】
	ばく露又はその懸念がある場合、医師の手当、診断を受け
	ること。
	気分が悪い時は、医師の手当て、診断を受けること。
	【保管】
	施錠して保管すること。
	【廃棄】
	内容物、容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄
	物処理業者に業務委託すること。

#### 応急措置

目に入った場合:大量の水で眼を洗い流す。炎症があれば医師の診断を受ける。.

皮膚に付いた場合 : 石鹸と水で洗う。

吸入した場合 : 新鮮な空気のある場所へ移す。喉をすっきりさせるため水を飲む。

粉塵を排出するため鼻をかむ。

誤飲した場合 : 必要に応じて医師の診断を受ける。

# 火災時の措置

消火方法 : 不燃性。適切な防護具を着用して、周辺火災の消火作業に準じる。

消火剤 : 周辺火災の消火に適した消火剤を使用する。

#### 漏出時の措置

適切な保護具を着用する。粉塵の発生に注意して掃き集め乾燥した容器にいれ、廃棄物として保管する。その後、換気し洗い流す。又は、高性能フィルター付き掃除機で吸い取る。

# 取扱い及び保管上の注意

取扱い : 決して粉塵を吸わない。

眼、皮膚、服との接触を避ける。

取扱い後は十分に洗う。

保管:冷乾燥場所に密閉して保管する

#### 暴露防止措置

管理濃度

許容濃度 日本産業衛生学会 : 設定されていない。

ACGIH : 設定されていない。 OSHA : 設定されていない。

設備対策 全面又は局所排気設備

保護具 呼吸用保護具 : 空気呼吸器、防塵マスク

保護眼鏡 : 安全ゴーグル、

保護手袋 : ゴム手袋

保護衣 : 長袖の作業着。

# 物理/化学的性質

外観等 : 純白な粉末、無臭

 沸点
 : 適用外

 融点
 : 適用外

 蒸気圧 (mm)
 : 適用外

蒸気密度(空気=1):適用外

溶解度 : ごく少量

比重 : 2.3

pH : 9 - 10.5. 匂い : 無臭

揮発成分 : 0

# 危険性情報(安定性及び反応性)

可燃性 : 不燃性 安定性 : 安定

反応性 : フッカ水素酸と混触すると危険性がある。

有害分解生成物 : 適用外

#### 有害性情報

〔結晶性シリカ〕 発がん性あり

#### 環境影響情報

確実な情報なし

# 廃棄上の注意

廃棄物処理に関する法令に従う。

# 輸送上の注意

容器に漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実 に行う。

輸送に関する法令に従う。

# 適用法令

〔シリカ〕

労働安全衛生法: 施行令第18条の2別表第9(名称等を通知すべき有害物)312

#### その他

参考文献 本製品の英文 MSDS(1/11/99) : LECO Corporation

製品安全データシートの作成指針:日本化学工業協会

実用化学辞典 : 朝倉書店

労働安全衛生法 MSDS 対象物質全データ : 化学工業日報社

化学物質管理促進法 PRTR・MSDS 対象物質全データ : 化学工業日報社

作成: 平成 13 年 10 月 30 日

改定:平成22年3月4日(法令見直し)

平成 23 年 7 月 11 日 (住所変更) 平成 24 年 6 月 22 日(法令見直し)

\* 記載内容は、現時点で入手できた資料、情報、データ等に基づいて作成しておりますが、必ずしも 万全なものではなく、含有量、物理化学的性質等の数値は保証値ではありません。製品の取扱いに は十分に注意してください。

尚、新たな情報を入手した場合は、追加又は訂正することがあります。